

الوحدة الأولى : البيئة الزراعية

تعريف البيئة : هى المكان الذي نعيش فيه بجانب المخلوقات الأخرى ، والذي توجد به مقومات استمرار الحياة من مأكـل ومشرب وملبس ومسكن .

. تتميز بيئات مصر بأنها متنوعة (زراعية وصناعية وصحراوية وساحلية) ومتكاملة (تمد كل بيئة البيئات الأخرى بما تحتاجه) ومتداخلة (لاتوجد حدود فاصلة بينها)

سبب تنوع بيئات مصر ؟

١. اتساع مساحة السطح ٢. تنوع مظاهر السطح ٣. تنوع الموارد الطبيعية

. تنوع البيئات المصرية أدى إلى تنوع الثروات الطبيعية وتنوع الإنتاج الاقتصادى .

البيئة الزراعية : البيئة التى يتوافر بها مقومات الزراعة وما يرتبط بها من أعمال أخرى.

. يمكن تقسيم الزراعة حسب نوع الرى إلى :

١. الزراعة المروية :

(أ) الزراعة على مياه نهر النيل : تعتمد على مياه نهر النيل وتوجد فى السهول الفيضية الخصبة ، وتبلغ مساحتها أكثر من ٨.٥ ملايين فدان . وتوضح كما فى الجدول التالى :

| دلتا النيل | وادي النيل | منخفض الفيوم |
|--|--|---|
| ١. مثلث كبير قاعدته على ساحل البحر المتوسط ورأسه شمال مدينة القاهرة | ١. يمتد وادي النيل لأكثر من ١٠٠٠ كم حيث الأراضي الفيضية الخصبة على جانبي نهر النيل | ١. أقرب منخفض صحراوي لوادي النيل ويقع إلى الشمال الغربى من الوادى . |
| ٢. تزيد مساحة الأراضي الزراعية بها على ٥٥٪ من جملة المساحة الزراعية بمصر. | ٢. تبلغ مساحة الأراضي الزراعية بالوادي ٢٨٪ من مساحة الرض الزراعية بمصر . | ٢. يتصل بنهر النيل عن طريق بحر يوسف الذي يدخل المنخفض من جهة الشرق عبر فتحة اللاهون |
| ٣. يوجد بها ١١ محافظة (كفر الشيخ ، دمياط ، الغربية ، الدقهلية ، البحيرة ، القليوبية ، الشرقية ، المنوفية ، الإسماعيلية ، اسكندرية ، بورسعيد) | ٣. يوجد بالوادي ٩ محافظات (الجيزة ، الفيوم ، بنى سويف ، المنيا ، أسيوط ، سوهاج ، قنا ، الأقصر ، أسوان) | ٣. تتكون تربته من طمي النيل بما تميزه عن المنخفضات الأخرى الرملية |
| ٤. بعض المناطق لا تجود بها الزراعة مثل الأطراف الشمالية | ٤. لا توجد أراضي زراعية فى القاهرة بسبب الزحف العمرانى بينما تقل فى الجيزة | ٤. يوجد فى شماله بحيرة قارون التى تتميز بارتفاع نسبة الأملاح بها . |

(ب) الزراعة على المياه الجوفية : كما فى الواحات على مياه الآبار والعيون

٢. الزراعة المطرية : على مياه الأمطار الشتوية فى الساحل الشمالى

www.khawagah.blogspot.com



مدونة خواجه

ترحب بكم

وتتمنى لكم أحلى الأوقات

كل عام وأنتم بخير

١. السهل الفيضى : هو سهل يتكون من ترسيب التربة الطينية التى يأتى بها نهر النيل من منابعه
٢. الترعة : قناة مائية يتم حفرها لتوصيل المياه من النهر إلى الأراضى الزراعية
٣. القنطرة : هى حاجز مائى أنشئ بغرض رفع منسوب المياه لنقلها للأراضى مرتفعة المنسوب .
٤. السد : بناء هندسى يشيد على الأنهار لتجنب أخطار الفيضانات وتوفير المياه فى أوقات انخفاض منسوب مياه النهر .
٥. الزراعة المروية : الزراعة التى تقوم على مياه النيل والمياه الجوفية
٦. الزراعة المطرية : الزراعة التى تعتمد على الأمطار الشتوية على الساحل الشمالى لمصر .
٧. النبات الطبيعى: هو النبات الذى ينمو تلقائيا بدون تدخل الإنسان مثل أشجار الغابات
٨. الحيوان البرى: هو الحيوان الذى لم يستأنسه الإنسان مثل الذئب والثعلب

الخصائص الطبيعية للبيئة الزراعية

| الخصائص الطبيعية للبيئة الزراعية | | | | |
|---|---|---|---|--|
| النبات الطبيعى | التربة | موارد المياه | المناخ | السطح |
| ١. تندر النباتات الطبيعية بسبب كثافة النشاط الزراعى الذى يمارسه الإنسان منذ آلاف السنين | تربة طينية جلبها نهر النيل عبر آلاف السنين رسبها على جانبيه وتتكون من نسبة كبيرة من الصلصال ونسبة أقل من الرمال وتتميز بأنها تربة خصبة وسميكة وسوداء اللون ، لذا فهي هامة لقيام الزراعة | ١. يعتمد الوادى والدلتا ومنخفض الفيوم على مياه نهر النيل وقد أقيم العديد من المشاريع لتوصيل مياه النيل إلى الأراضى الزراعية عن طريق شبكات الرى ٢. يتم تنظيم الرى عن طريق : - الترعة (الإسماعيلية فى شرق الدلتا - النوبارية فى غرب الدلتا . بحر يوسف غرب الوادى وتخرج منها ترعة الإبراهيمية) - القناطر : (القناطر الخيرية على رأس الدلتا وإدفينا على فرع رشيد وزفتى على فرع دمياط وفى الوادى قناطر إسنا ونجع حمادى وأسيوط وقناطر اللاهون فى منخفض الفيوم) - السدود (السد العالى فى أسوان) | ١. مناخ معتدل مرتفع الحرارة صيفاً منخفض شتاءً ويقل المطر فى فصل الشتاء ويندر فى الصيف ولذلك لا يعتمد على المطر فى الزراعة . | ١. تتميز البيئة الزراعية بالوادى والدلتا باستواء السطح وعد وجود مرتفعات مما يسهل قيام الزراعة ٢. منخفض الفيوم تظهر فيه الأراضى الزراعية فى شكل مدرجات واسعة ولذا تستخدم السواقي لرفع المياه |



مدونة خواجه
ترحب بكم
وتتمنى لكم أحلى الأوقات
كل عام وأنتم بخير

الدرس الثانى : سكان البيئة الزراعية

عدد السكان :- بلغ عدد سكان مصر ٧٢.٨ مليون نسمة عام ٢٠٠٦ . يعيش أكثر من ٤١ مليون منهم فى البيئة الزراعية الفيضية ونحو ٣١ مليون فى المناطق الحضرية مثل عواصم المحافظات والمحافظات الحضرية مثل القاهرة والإسكندرية وبورسعيد والسويس .

توزيع سكان البيئة الزراعية :- فى المحافظات القريبة من مجرى النيل وفرعيه . ويقل عدد السكان فى المحافظات كلما اتجهنا ناحية الصحارى حيث تقل جودة التربة .

الوجه البحرى (الدلتا) :- يوجد بها أكبر نسبة من سكان البيئة الزراعية (٤٠ ٪ تقريبا) . نتيجة الزيادة المطردة فى عدد السكان زاد الزحف العمرانى مما أدى إلى تراجع المساحة الزراعية واتجه الكثير من السكان للهجرة إلى المحافظات الحضرية .

الوجه القبلى (وادى النيل ومنخفض الفيوم) :- نتيجة ضيق مساحة الأراضى الزراعية وقلة الوظائف والخدمات يقل به عدد السكان عن الدلتا .

معدل الزيادة الطبيعية أعلى فى البيئة الزراعية عن المدن بسبب العادات والتقاليد والزواج المبكر وتعدد الزوجات .

المحافظات الحضرية :- هى التى يعمل معظم سكانها بالصناعة والوظائف الخدمية

المحافظات الزراعية :- هى التى يعمل معظم سكانها بالزراعة وتربية الحيوان

| الخصائص الاقتصادية | الخصائص التعليمية | الخصائص الاجتماعية |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> انتشار البطالة انخفاض مستوى دخل الفرد عدم توافر الخدمات والوظائف انخفاض مستوى المعيشة | <ul style="list-style-type: none"> زيادة نسبة الأمية فى الريف مقارنة بالمدن فتصل نسبة الأمية فى ريف مصر إلى ٥٠ ٪ من سكان مصر ونتيجة لجهود الدولة انتشر التعليم وزاد عدد المدارس بالريف | <ul style="list-style-type: none"> زيادة حجم الأسرة على ٤ أفراد التمسك بالأراضى الزراعية هناك عادات اجتماعية إيجابية كاحترام الكبير. التزاوج بين الناس . التعاون فيما بينهم . عدم التفريط فى الأراضى الزراعية * هناك عادات سلبية الزواج المبكر للإناث (فيؤثر على صحة المرأة ويؤدى إلى زيادة عدد السكان وانخفاض مستوى المعيشة) الحرص على إنجاب أكبر عدد من الأطفال خاصة الذكور للعمل فى الزراعة بجانب الكبار تفضيل الذكور على الإناث استخدام الأطفال فى أعمال الزراعة |

الهجرة

: هى انتقال الفرد من مكان إلى آخر نتيجة المشكلات الاقتصادية التى يعانىها سكان البيئة الزراعية لجأ الكثير من الشباب خاصة الذكور للهجرة .
القاهرة الكبرى من أكبر مناطق الجذب للمهاجرين من البيئة الزراعية بالوادي والدلتا بسبب تركيز معظم المصالح والوزارات والشركات والمصانع بها والجامعات الكبرى والمستشفيات تليها الجيزة ثم الإسكندرية

نتائج الهجرة الداخلية



١. تناقص نسبة العاملين بالنشاط الزراعي
٢. زيادة نسبة العاملين في مجالات الصناعة والخدمات
٣. الزيادة الكبيرة في أعداد سكان المدن
٤. ظهور العشوائيات والمساكن العشوائية
٥. ارتفاع نسبة الذكور في المدن

مدونة خواجه
ترحب بكم
وتتمنى لكم أحلى الأوقات
كل عام وأنتم بخير

جهود الدولة لحل مشكلات البيئة الزراعية

| البطالة | الأمية | مشكلات صحية | تهجير سكان النوبة |
|--|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> إنشاء الجمعيات التعاونية الزراعية لتقديم القروض للمزارعين دعم المزارعين ومدعمهم بالأسمدة والبذور والمبيدات وشراء منتجاتهم تقديم مشروعات تنمية متوسطة وصغيرة للشباب توفير فرص عمل للخريجين | <ul style="list-style-type: none"> الاهتمام بزيادة أعداد المدارس في الريف إنشاء مراكز لتعليم الكبار | <ul style="list-style-type: none"> مثل انتشار الأمراض بسبب استخدام المياه الملوثة من الترع والمصارف إقامة مراكز صحية (مستوصفات) الاهتمام بالصرف الصحي مد الريف بالكهرباء والمياه النقية | <ul style="list-style-type: none"> غمرت مياه البحيرة أراضيهم وقراهم بعد بناء السد العالي تقوم وزارة الإسكان بإنشاء بعض القرى السكنية (أبريم . أبوسمبل . وادي العرب) تقوم وزارة الصناعة بإنشاء منطقة الصناعات الصغيرة لتشغيل الشباب |

مفاهيم

الأمية : هى عدم معرفة القراءة والكتابة
البطالة : هى عدد الأشخاص في سن العمل (١٥.٦٠ عاما) بدون عمل
العشوائيات : هى المناطق التي بنيت بدون تخطيط من الدولة عن طريق وضع اليد وعادة ما تظهر حول أطراف المدن.

الدرس الثالث : الأنشطة الاقتصادية فى البيئة الزراعية

النشاط الاقتصادي

هو استخدام الإنسان للموارد المتاحة لسد احتياجاته من مأكـل ومشرب وملبس

الأنشطة الاقتصادية فى البيئة الزراعية :

أولا النشاط الزراعى وتربية الحيوان :

هو زراعة الأرض وإنتاج المحاصيل وتربية الحيوان وتربية الدواجن

. معظم سكان البيئة الزراعية يعملون بالنشاط الزراعى بسبب :

١ . التربة الفيضية الخصبة

٢ . توفر موارد المياه من نهر النيل وفرعيه وشبكة الترعى الممتدة فى البيئة الزراعية

٣ . توفر وسائل النقل

أهم المحاصيل الزراعية :

. الحبوب الغذائية (القمح، الأرز، الذرة) . المحاصيل المنتجة للسكر (قصب السكر، البنجر)

. محاصيل المنسوجات (القطن . الكتان) . يزرع البرسيم الذى يستخدم كغذاء للحيوان

. والعدس والفول وأشجار الفاكهة (المانجو . البرتقال . الليمون)

* توافر الموارد الطبيعية من المياه والتربة والهواء أدى إلى قيام النشاط الزراعى

تربية الحيوان : مثل الجاموس والأبقار والأغنام لإنتاج اللحوم والألبان والجلود .

ثانيا نشاط صيد الأسماك :

. من مصايد نهر النيل وفرعى دمياط ورشيد والمصارف والترعى وبحيرة قارون بالفيوم .

. معظمها من أسماك البلطى وقشر البياض والقرموط

. المزارع السمكية تم إنشائها لزيادة إنتاج الثروة السمكية .

. لا يجوز أن يصطاد الصياد الأسماك بوضع مواد سامة لأنها تكون ملوثة وسامة .

ثالثا الصناعات الحرفية : صناعة الفخار . السجاد اليدوى . الأثاث . وبعض الصناعات الغذائية مثل حفظ وتعليب

التمور

رابعا النشاط السياحى :

. فى محافظة الفيوم توجد معالم سياحية : بحيرة قارون . عين السيلين . السواقى

. فى الشرقية مناطق آثار حضارة تل بسطة وبرك الصيد

. فى النوبة توجد الآثار التى تعكس التراث النوبى من مبانى ومشغولات وأثاث وزخارف

: بسبب الاستخدام السيئ للموارد الطبيعية ظهرت المشكلات :

مشكلات البيئة الزراعية

١ . تناقص الأرض الزراعية : بسبب التوسع العمرانى وإقامة المبانى على الأرض الزراعية وتجريف التربة

لصناعة الطوب الأحمر

٢ . الصرف الزراعى : يؤدى نظام الري الدائم والإسراف فى استخدام مياه الري الذى يؤدى إلى تدهور التربة الزراعية

٣ . التلوث البيئى : الإسراف فى استخدام الأسمدة الكيماوية والمبيدات الحشرية .

جهود الدولة لحل المشكلات

١ . سن القوانين التى تجرم تجريف التربة

٢ . إدخال نظم ري حديثة كالري بالرش والري بالتنقيط

٣ . إنشاء المصارف الحديثة لمنع تملح التربة

٤ . تشجيع المزارعين على استخدام الأسمدة العضوية كبديل أفضل من الأسمدة الكيماوية

٥ . تشجيع المزارعين على التوسع الأفقى والرأسى للأراضى الزراعية .

تدريبات الوحدة الأولى

س ١: لماذا تتنوع البيئات المصرية ؟

.....
س ٢: ما أهمية تنوع البيئات المصرية ؟

.....
س ٣: أين توجد البيئة الزراعية الفيضية في مصر ؟

.....
س ٤: كم تبلغ نسبة مساحة الأراضي الزراعية في الدلتا بالنسبة لمصر ؟

.....
س ٥: بماذا يتميز منخفض الفيوم عن المنخفضات الصحراوية ؟

.....
عرف كلا من :

..... أ) السهل الفيضي

..... ب) الترعة

..... ج) القنطرة

..... د) السد

..... هـ) النبات الطبيعي

..... و) الحيوان البري

..... أكمل العبارات الآتية

١. تضم البيئة نوعين من الموارد هما الموارد والموارد

٢. أنواع البيئة الزراعية هي البيئة الزراعية والبيئة الزراعية

٣. يتميز مناخ البيئة الزراعية بـ صيفا شتاء

٤. يتصل منخفض الفيوم بالنيل عن طريق الذي يدخل المنخفض عبر فتحة

.....
٥. القنطرة هي والسد هو

٦. تتميز تربة البيئة الفيضية لأنها تتكون من

.....
٧. عدد محافظات الدلتا أما عدد محافظات

.....
الوادي

٨. من مناطق الدلتا التي لا يوجد بها زراعة

٩. الهجرة الداخلية هي والهجرة الخارجية

.....
١٠. من الخصائص التعليمية للبيئة الزراعية

١١. من المشكلات الناتجة عن الاستخدام السيئ للموارد في البيئة الزراعية

.....
١٢. يظهر شكل منخفض الفيوم على شكل و

.....
١٣. البيئة هي و

.....
١٤. تقع البيئة الزراعية الفيضية في و

.....
١٥. أدى تنوع البيئات في مصر إلى و

.....
١٦. يترتب على الهجرة الداخلية ارتفاع نسبة في المدن

.....
١٧. تعتمد الزراعة في على المياه الجوفية

.....
١٨. تتناقص نسبة العاملين بالنشاط الزراعي بسبب

.....
١٩. من الأنشطة المرتبطة بالنشاط الزراعي و

.....
٢٠. من محاصيل المنسوجات في مصر و

س ٢٦: اكتب المفهوم المناسب للعبارات الآتية:

١. المكان الذى نعيش فيه مع مخلوقات أخرى وتتوافر به مقومات الحياة.
٢. بيئة تمد السكان فى مصر بالمعادن المختلفة.
٣. بيئة تمد السكان بالمحاصيل المختلفة.
٤. المحافظات التى يعمل معظم سكانها بالصناعة والوظائف الخدمية.
٥. مناطق تتوافر فيها فرص العمل يرتفع فيها مستوى المعيشة.
٦. مصدر مياه الري والزراعة فى الواحات.
٧. منطقة زراعية فيضية على شكل مثلث قاعدته على البحر المتوسط.
٨. الفتحة الطبيعية التى يدخل منها بحر يوسف إلى الفيوم.
٩. البيئة التى نشأت فى السهول الزراعية الخصبة فى مصر.

ضع علامة (✓) أمام الجمل الصحيحة وعلامة (x) أمام الجمل الخاطئة :

١. من محاصيل الحبوب فى مصر القمح والقطن والأرز.
٢. تعد صناعة الفخار أحد أنواع الصناعات الحديثة.
٣. من الخصائص الاقتصادية للبيئة الزراعية ارتفاع مستوى دخل الفرد.
٤. تصل نسبة الأمية فى الريف إلى ٥٠٪ من سكان مصر.
٥. تعتمد صناعة السجاد اليدوى على استخدام الصوف من الأغنام.
٦. من أشهر الصناعات الحرفية فى البيئة الريفية الفخار والأثاث والحديد والصلب.
٧. يعتمد نشاط الصيد فى البيئة الزراعية على مصايد نهر النيل والمصارف والترع.
٨. ينمو النبات الطبيعى بدون تدخل الإنسان.
٩. من النتائج المترتبة على كثافة النشاط الزراعى كثرة الذناب والثعالب.
١٠. يعد منخفض الفيوم بيئة زراعية على الرغم من وقوعه فى الصحراء الغربية.
١١. الزواج المبكر من العادات السيئة فى البيئة الزراعية.
١٢. تدريب الأطفال على أعمال الزراعة من العادات الإيجابية فى البيئة الزراعية.
١٣. تنخفض نسبة الأمية فى الريف مقارنة بالمدن.
١٤. ساعد تنوع مظاهر سطح مصر فى تنوع البيئات المصرية.
١٥. يمكن أن نجد البيئة الصناعية داخل البيئة الزراعية.
١٦. تعتمد الزراعة فى الساحل الشمالى على مياه النيل.
١٧. يطلق على الأراضي الزراعية فى الواحات الزراعية الفيضية.
١٨. النشاط السياحي من أنشطة البيئة الزراعية.
١٩. الدلتا على شكل مثلث كبير تمتد قاعدته على ساحل البحر الأحمر.
٢٠. ليست كل أراضي الدلتا صالحة للزراعة.
٢١. تبلغ مساحة الأراضي الزراعية حوالى ٧٥٪ من جملة مساحة مصر.

ما النتائج المترتبة على

١. الهجرة الداخلية من الريف إلى المدن.
٢. الإسراف فى استخدام مياه الري.
٣. توافر مياه نهر النيل فى البيئة الزراعية.
٤. تنوع البيئات المصرية.
٥. ارتفاع نسبة الأمية فى مصر.
٦. الزواج المبكر للإناث.
٧. التوسع فى استخدام المزارع السمكية.
٨. إدخال نظام الري بالرش والري بالتنقيط فى الزراعة.
٩. اهتمام الحكومة المصرية بتربية الأبقار والجاموس.
١٠. زيادة المشكلات الاقتصادية التى يعانيها السكان فى البيئة الزراعية.

١. لم تتوافر التربة الفيضية وموارد المياه في مصر .
٢. تم استخدام الأسمدة العضوية بدل الكيماوية .
٤. تم استخدام نظم الري الحديثة كالري بالرش أو التنقيط .
٥. استمر تجريف التربة لصناعة الطوب .
٦. كانت الأمطار الشتوية في مصر غزيرة .
٧. لم يتصل الفيوم بالنيل عن طريق بحر يوسف .

اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس :

١. تقوم الزراعة بالساحل الشمالى فى مصر على مياه
(الأمطار الشتوية . الأمطار الصيفية . الآبار والعيون . البحر المتوسط)
٢. تمثل الدلتا شكل مثلث رأسه شمال مدينة
(الإسكندرية . الجيزة . القاهرة . الفيوم)
٣. تزيد المساحة الزراعية بالدلتا على % من المساحة الزراعية (٣٥ . ٤٥ . ٥٥ . ٦٥)
٤. يكثر السكان فى محافظة الشرقية بسبب
(نمو النبات الطبيعى - وفرة مياه المياه - تنوع الأنشطة البشرية - قربها من العاصمة)
٥. منطقة لا توجد بها أراض زراعية بالوادي
(القاهرة . الإسكندرية . بورسعيد . الغردقة)
٦. من الترع التى توجد فى غرب الدلتا
(الإبراهيمية . الإسماعيلية . بحر يوسف . النوبارية)
٧. قناطر تم إنشاؤها فى دلتا النيل
(أسيوط . القناطر الخيرية . إسنا . نجع حمادى)
٨. يبلغ عدد محافظات الوادي محافظة.
(٨ . ٩ . ١٠ . ١١)
٩. يدخل بحر يوسف منخفض الفيوم من جهة
(الشمال . الجنوب . الشرق . الغرب)
١٠. الاتى من الخصائص الطبيعية للبيئة الزراعية عدا...
(المناخ . السوق . التربة . موارد المياه)
١١. بلغ عدد سكان مصر عام ٢٠٠٦ م حوالى مليون نسمة .
(٧٨.٢ . ٧٢.٨ . ٨٢.٧ . ٨٧.٢)
١٢. من العادات السلبية فى البيئة الزراعية
(احترام الكبير . التعاون . تفضيل الذكور على الإناث . التمسك بالأرض)
١٣. يهاجر سكان الوجه البحرى والقبلى إلى القاهرة والإسكندرية و.....
(الغردقة . أسوان . المنيا . بورسعيد)
١٤. توجد البيئة الزراعية فى
(الدلتا وشبه جزيرة سيناء . الوادى والدلتا . الوادى وشبه جزيرة سيناء . الدلتا وشبه جزيرة سيناء)
١٥. تقوم الزراعة على مياه الأمطار فى
(مصر (شرق . غرب . جنوب . شمال))
١٦. يختلف منخفض الفيوم عن المنخفضات الصحراوية بـ
(وجود الكثير من الآبار . اتصاله بنهر النيل . اتصاله بمنخفض القطارة . بعده عن المرتفعات)
١٧. من محاصيل المنسوجات فى مصر
(الحرير . الصوف . البنجر . الكتان)
١٨. يزرع محصول كغذاء للحيوان .
(الأرز . البرسيم . العدس . القطن)
١٩. من أسماك البيئة الزراعية
(المرجان . البلطي . السردين . التونة)
٢٠. من الصناعات الحرفية فى البيئة الزراعية
(الحديد . الآلات . السجاد . الأجهزة)
٢١. توجد عين السيلين وبحيرة قارون فى
(الفيوم . المنوفية . القاهرة . القليوبية)
٢٢. توجد البيئة الزراعية الفيضية فى الدلتا ووادي النيل و.....
(واحة سيوة . شبه جزيرة سيناء . الصحراء الشرقية . منخفض الفيوم)
٢٣. تصل نسبة الأمية فى ريف مصر حوالى % من سكانه (٣٠ . ٤٠ . ٥٠ . ٦٠)
٢٤. من العادات السلبية فى البيئة الزراعية
(التعاون . احترام الكبير . التزاور فيما بينهم . زيادة الإنجاب)
٢٥. تقوم الزراعة بالواحات فى مصر على مياه
(النيل . الأمطار . الآبار والعيون . الري)
٢٦. تمدنا البيئة بالمعادن المختلفة
(الزراعية . الصناعية . الصحراوية . الساحلية)
٢٧. يقل عدد السكان فى الوجه البحرى كلما اتجهنا نحو الشمال بسبب
(انخفاض خصوبة التربة - قلة مياه الري - تنوع الأنشطة البشرية - نمو النبات الطبيعى)
٢٨. من الخصائص الاقتصادية لسكان البيئة الزراعية
(الأمية . انخفاض مستوى دخل الفرد . التمسك بالأرض الزراعية . التعاون)

الوحدة الثانية .. البيئة الصناعية .. الدرس الأول : العوامل الطبيعية والبشرية للبيئة الصناعية

البيئة الصناعية : هى المناطق التى تقوم فيها الصناعة ويعمل معظم سكانها بالصناعة
الصناعة: هى تحويل المادة الخام إلى سلع ومنتجات لسد احتياجات السكان

عوامل قيام الصناعة

أولا : العوامل الطبيعية

١. الموقع الجغرافى : يجب بناء المصانع بعيدا عن المناطق السكنية بالمدن وقريبة من مصادر المواد الخام والطاقة
٢. الظروف المناخية : يجب أن تكون ملائمة لأنواع الصناعات كالغزل والنسيج فى الدلتا لوجود المناخ الرطب الملائم للصناعة ويجب مراعاة اتجاهات الرياح عند إقامة المصانع حتى لا تتجه الأدخنة للمناطق السكنية
٣. خصائص السطح : تتطلب المصانع أرضا مستوية
٤. المواد الخام ومصادر الطاقة :
(أ) زراعية : القمح . الذرة . القطن . الكتان . قصب السكر . البنجر
(ب) حيوانية: الجلود . الألبان . اللحوم
(ج) معدنية : الحديد . المنجنيز . الفوسفات
(د) مواد خام صخرية : الصخور المختلفة كالرخام
لإدارة المصانع مثل الفحم ومشتقات البترول والغاز الطبيعى
ومصادر جديدة مثل الطاقة الكهرومائية والطاقة النووية
السلمية وهى طاقة نظيفة تعمل على حماية البيئة من التلوث

ثانيا العوامل البشرية

١. الأيدى العاملة والخبرة الفنية : موقع المصنع بالقرب من مناطق سكن العمال الماهرين
٢. رأس المال: أساسى فى قيام الصناعة وتحسين نوعيتها .
٣. النقل والمواصلات: لنقل العمال والمواد الخام والمنتجات بأسعار رخيصة (فى مصر شبكة متطورة من طرق النقل : السيارات والسكك الحديدية والنهرية والبحرية)
٤. السوق: وتنقسم إلى السوق المحلية (طلب السكان المحليين للمنتجات الصناعية)
والسوق الخارجية (طلبات الدول الأخرى للمنتجات الصناعية المصرية)

أهمية البيئة الصناعية

١. توفر فرص العمل للمواطنين فيعمل بها عدد كبير وصل لأكثر من ٢.٥ مليون
٢. تقدم للمواطنين المنتجات الصناعية المختلفة لسد حاجاتهم

٣. تساهم في زيادة الدخل القومي المصري والحصول على العملات الأجنبية من خلال

تصدير المنتجات الصناعية للخارج

٤. تساهم في ارتفاع المستوى التعليمي والثقافي للسكان

مجالات العمل المتاحة: المصانع والمنشآت الصناعية. التجارة والبنوك. النقل والمواصلات

توفر البيئة الزراعية للبيئة الصناعية : المواد الخام للعديد من الصناعات . الأيدي العاملة . المنتجات الغذائية

لإشباع حاجات العاملين بالصناعة وأسره

توفر البيئة الصناعية للبيئة الزراعية : المنتجات الصناعية التي يحتاجها السكان مثل الأجهزة الكهربائية

والمنتجات الغذائية الصناعية . الأسمدة والمخصبات الكيماوية والأدوية . الآلات الزراعية كآلات حصد المحاصيل

وغيرها

www.khawagah.blogspot.com



خصائص سكان البيئة الصناعية

١. ارتفاع نسبة التعليم وانخفاض نسبة الأمية .

٢. الاهتمام بتعليم الأطفال ورفاهيتهم

٣. مشاركة المرأة في العمل

٤. المشاركة في النقابات العمالية التي تحافظ على مصالحهم

العادات الإيجابية في البيئة الصناعية : التعاون بين العاملين بالمصنع

. احترام مواعيد العمل . الانتظام في العمل

العادات السلبية : التدخين داخل المصنع . ترك المخلفات الصناعية دون معالجتها

الدرس الثاني : أنواع الصناعات والمناطق الصناعية

عرفت مصر الصناعة منذ عهد الفراعنة وعرفت الصناعات الحديثة منذ عهد محمد علي

الصناعات حسب درجة تطورها :

١. صناعات حرفية (يدوية) : هي صناعات يدوية وتحتاج إلى رأس مال قليل مثل :

(حفر الخشب والسجاد اليدوي والفخار)

٢. صناعات بسيطة : تحتاج لعدد كبير من العمال وتتم في المناطق التي يتوفر فيها المواد

الخام أكثر من حاجة السكان ويتم فيها تحويل المواد الخام لصورة أخرى لتقليل حجمها

أو زنها وتهدف إلى الاستهلاك المحلي أو التصدير للخارج مثل : (حلج القطن وحفظ

وتعليب الفاكهة وتصنيع الجلود)

٣. صناعات حديثة : تعتمد على الآلات الحديثة ويقل فيها الاعتماد على العمالة البشرية

وتحتاج رأس مال كبير مثل : (الآلات والسيارات والأجهزة الكهربائية والكمبيوتر)

أهم الصناعات في مصر :

الصناعات الغذائية : صناعة السكر . وحفظ وتعليب الفاكهة والخضراوات

صناعة الغزل والنسيج : الملابس الجاهزة . المفروشات

الصناعات المعدنية : الحديد والصلب . صناعة الألمونيوم

الصناعات الهندسية والكهربائية : الثلاجات والأجهزة الإلكترونية . أجهزة السيارات والآلات

الصناعات الكيماوية والدوائية : الأسمدة . الأدوية . الصابون والعطور

| المحافظة | أهم الصناعات | المحافظة | أهم الصناعات |
|----------------------------|--|---------------------------------|--------------|
| القاهرة الكبرى والإسكندرية | غزل ونسيج . غذائية . كيماوية . حديد وصلب | كفر الشيخ وأسوان وسوهاج والأقصر | غذائية |
| الشرقية والغربية | غذائية . غزل ونسيج | أسيوط | غزل ونسيج |
| | | قنا | ألمونيوم |

المنطقة الصناعية

المنطقة الصناعية : هي مساحة من الأرض تضم مجموعة من المصانع مزودة بالخدمات والمرافق اللازمة وتوزع الى أقسام صغيرة لإنشاء مصانع وكل مصنع يقوم بإحدى الصناعات

أهداف الدولة من إنشاء المناطق الصناعية :

- . تطوير الصناعة وزيادة المصانع
- . زيادة الصادرات المصرية والحصول على العملات الأجنبية
- . تشغيل الأيدي العاملة
- . زيادة الدخل القومي

الدرس الثالث : مشكلات البيئة الصناعية وكيفية التغلب عليها

مشكلات البيئة الصناعية

١. التلوث البيئي : (التلوث ليس له حدود) أسبابه :
 - . انبعاث الأبخرة والغازات من مداخل المصانع مما يؤدي إلى تلوث الهواء
 - . إلقاء مخلفات المصانع السائلة في المجارى المائية والنيل فتتلوث المياه وتموت الأسماك والكانونات الحية المائية
٢. استنزاف الموارد الطبيعية نتيجة الاستخدام غير المنظم
٣. هجرة سكان الريف إلى البيئة الصناعية أدى إلى ازدحام المدن وانتشار العشوائيات

الاستنزاف

: استغلال الموارد الطبيعية بشكل غير منتظم مما يؤدي إلى انقراضها

ومن مشكلات البيئة الصناعية

ارتفاع أسعار المواد الخام ومستلزمات الإنتاج . قلة الإقبال على الاستثمار الصناعي.
التكلفة الزائدة لمصادر الطاقة. نقص الكوادر الفنية . انخفاض جودة المنتجات الصناعية . التهرب الجمركي

جهود الدولة

جهود الدولة لعلاج مشكلات البيئة الصناعية:

١. نقل المصانع التي تضر بالبيئة خارج المناطق السكنية
٢. الإكثار من المساحات الخضراء كالحدايق لامتنصص الغازات الضارة
٣. تركيب مرشحات على مداخل المصانع وعمل فلاتر للغبار المنبعث من مصانع الأسمنت
٤. الاهتمام بتطوير الصناعة وتعديل خطوط الإنتاج لتقليل العوادم والمخلفات
٥. أنشأت الدولة وزارة البيئة لإصدار القوانين والتشريعات لحماية البيئة من الأخطار
٦. وقف الهجرة والزحف العمراني غير المنتظم

مظاهر اهتمام الدولة بالصناعة

مظاهر اهتمام الدولة بالصناعة :

١. الانفتاح على العالم الخارجى بتشجيع العرب والأجانب على الاستثمار فى الصناعة
٢. فتح أسواق داخلية وخارجية جديدة
٣. الاهتمام بالتعليم الفنى والصناعى لتخريج عمالة فنية مدربة

تدريبات الوحدة الثانية

س١: اذكر عوامل قيام الصناعة الطبيعية والبشرية ؟

.....

.....

.....

س٢: ما المقصود بالبيئة الصناعية . الصناعة ؟

.....

.....

.....

س٣: اذكر أمثلة للمواد الخام الآتية :

- | | |
|-------|--------------|
| | أ) الزراعية |
| | ب) الحيوانية |
| | ج) المعدنية |
| | د) الصخرية |

ما النتائج المترتبة على :

١. هجرة سكان الريف إلى البيئة الصناعية

.....

٢. الإكثار من المساحات الخضراء فى البيئة الصناعية

.....

٣. تركيز صناعة الغزل والنسيج فى الدلتا

.....

٤. تعد وسائل النقل والمواصلات من العوامل الهامة فى الصناعة

.....

٥. إنشاء وزارة للبيئة فى مصر .

.....

بم تفسر :

١. أنشأت الدولة وزارة البيئة

.....

٢. الاهتمام بالتعليم الفنى والصناعى

.....

٣. تعاني البيئة الصناعية مشكلات التلوث البيئى

.....

٤. تنوع الصناعة فى مصر

.....

.....

أكمل الجمل الآتية:

١. يعد و و
من العوامل الطبيعية لقيام الصناعة
 ٢. من المواد الخام الزراعية اللازمة للصناعة و
 ٣. يجب أن تكون المصانع قريبة من مصادر المواد و
 ٤. من خصائص سكان البيئة الصناعية و
 ٥. تصنف الصناعات حسب درجة تطورها إلى صناعات و و
 ٦. من مصادر الطاقة اللازمة لإدارة المصانع و و
 ٧. تتمثل السوق المحلية في طلب السكان للمنتجات الصناعية أما السوق الخارجية فتتمثل في طلب للمنتجات الصناعية
 ٨. توجد في مصر شبكة متطورة من طرق النقل بـ و و
 ٩. من المنتجات الصناعية التي يحتاجها سكان البيئة الزراعية و
 ١٠. من العوامل البشرية اللازمة لقيام الصناعة و و
 ١١. تقع البيئة الصناعية في
 ١٢. تؤدي أبخرة غازات المصانع إلى تلوث
 ١٣. يجب بناء المصانع بعيداً عن المناطق بالمدن.
 ١٤. تحتاج الصناعات المختلفة إلى مصادر لإدارة المصانع.
 ١٥. يعد الحديد والفوسفات والمنجنيز من المواد الخام
 ١٦. تعمل الصناعة على توفير الكثير من فرص وتقليل
 ١٧. تهدف الصناعات الحرفية إلى تحقيق الذاتي.
 ١٨. تهدف زيادة الصادرات المصرية إلى الحصول على الأجنبية.
 ١٩. الصناعات الحديثة تعتمد على ويقل الاعتماد على العمالة البشرية.
 ٢٠. من أمثلة صناعة الغزل والنسيج الملابس الجاهزة و
- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة :**

١. تتنوع الصناعات بتنوع المواد الخام .
٢. من الصناعات المعدنية صناعة الحديد والصلب وصناعة الأسمدة
٣. يراعى عند بناء المصانع اتجاهات الرياح
٤. تتركز صناعة الألومنيوم في الوجه البحري
٥. يمكن أن تقوم الصناعة بالعوامل الطبيعية دون البشرية .
٦. يجب بناء المصانع قريبة من مصادر المواد الخام والطاقة .
٧. يفضل استخدام الطاقة الكهربائية والنووية السلمية .
٨. قامت الدولة بالعديد من الجهود لعلاج مشكلات البيئة الصناعية .
٩. الصناعة مصدر للعمالات الأجنبية .
١٠. يعد السوق من العوامل الطبيعية لقيام الصناعة .
١١. توفر البيئة الصناعية الأيدي العاملة للبيئة الزراعية .
١٢. تضم المنطقة الصناعية نوعاً واحداً من الصناعة .
١٣. مصر تحتاج لشبكة طرق النقل بالسيارات والسكك الحديدية والنهرية والبحرية .
١٤. يراعى عند بناء المصانع أن تكون بعيدة عن المناطق السكنية .
١٥. تساهم المناطق الصناعية في زيادة الدخل القومي .
١٦. من الصناعات المعدنية صناعة الحديد والصلب وصناعة الأسمدة .
١٧. تهدف الصناعات الحرفية إلى تحقيق فائض للتصدير .
١٨. تمتد آثار التلوث من مصانع الأسمدة والبتترول لمسافات بعيدة .
١٩. تكثر المناطق العشوائية في المناطق الريفية نتيجة الهجرة .
٢٠. يميز البيئة الصناعية توافر الكوادر الفنية .

اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس:

١. من العوامل الطبيعية لقيام الصناعة (رأس المال . المواد الخام . السوق . الأيدي العاملة)
٢. في الدلتا تتركز بها صناعة (السكر . منتجات الألبان . الحديد والصلب . الغزل والنسيج)
٣. من المواد الخام الزراعية اللازمة للصناعة (القطن . الصوف . الحديد . الجلود)
٤. تعد الجلود والألبان من المواد الخام (الزراعية . الحيوانية . الصخرية . المعدنية)
٥. وصل عدد العاملين بالصناعة أكثر من مليون نسمة (٢.٥ . ٣.٥ . ٤.٥ . ٥.٥)
٦. من العوامل البشرية لقيام الصناعة (الموقع الجغرافي . المناخ . رأس المال . المواد الخام)
٧. تعد من خصائص البيئة الصناعية (الزواج المبكر . تفضيل الذكور . البطالة . انخفاض نسبة الأمية)
٨. عرفت مصر الصناعة الحديثة منذ عهد (الفراعنة . الحملة الفرنسية . محمد علي . الثورة)
٩. من الصناعات الحرفية في مصر (السجاد اليدوي . حلج القطن . الآلات . السيارات)
١٠. حفظ وتعليب الفاكهة من نوع الصناعات (الحرفية . البسيطة . الحديثة . المتطورة)
١١. من الصناعات الهندسية صناعة (الملابس الجاهزة . الأسمدة . الألومنيوم . السيارات)
١٢. من الصناعات البسيطة (السجاد اليدوي . حفظ الفاكهة . الأسمدة . الكمبيوتر)
١٣. من أهم الصناعات في الشرقية والغربية (الألومنيوم . الغزل والنسيج . الحديد . الأسمدة)
١٤. من مشكلات البيئة الصناعية (الأمية . البطالة . الزواج المبكر . التهرب الجمركي)
١٥. لتخفيف تلوث الهواء لابد من تركيب على مداخل المصانع (كشافات . أعلام . مرشحات . نوافذ)
١٦. من الصناعات التي تلوث البيئة صناعة (الأسمنت . الغزل والنسيج . السكر . الأجهزة الكهربائية)
١٧. من أهم الصناعات في كفر الشيخ وسوهاج (الألومنيوم . القاطرات . الصناعات الغذائية)
١٨. تتركز الصناعات الكيماوية في محافظة (أسيوط . بورسعيد . كفر الشيخ . القاهرة)
١٩. من الصناعات الحديثة (حلج القطن . السيارات . حفظ الفاكهة . الأسمدة)
٢٠. تعد صناعة العطور من الصناعات (الكيميائية . الكهربائية . المعدنية . الغذائية)

اكتب المفهوم المناسب للعبارات الآتية:

١. المناطق التي تقوم بها الصناعة ويعمل معظم سكانها بالصناعة.
٢. منطقة معتدلة المناخ تتركز بها صناعة الغزل والنسيج.
٣. طلب السكان المحليين للمنتجات الصناعية.
٤. طلبات الدول العربية والأجنبية للمنتجات الصناعية المصرية.
٥. صناعات يدوية يقوم بها بعض العمال بغرض الاكتفاء الذاتي.
٦. صناعة يتم فيها تحويل المواد الخام لصورة أخرى.
٧. صناعات تعتمد على الآلات ويقل فيها الاعتماد على العمالة البشرية.
٨. مساحة من الأرض تضم مجموعة من المصانع مزودة بالخدمات والمرافق.
٩. انبعاث الأبخرة والغازات المتصاعدة من مداخل المصانع.
١٠. الإسراف في استخدام واستهلاك الموارد الطبيعية بشكل غير منتظم.
١١. إلقاء مخلفات المصانع السائلة في المجاري المائية.
١٢. تحويل المادة الخام إلى سلع ومنتجات لسد احتياجات الإنسان
١٣. تقوم الدولة بتركيبها على مداخل المصانع لتقليل التلوث.

www.khawajah.blogspot.com



مدونة خواجه
ترحب بكم
وتتمنى لكم أحلى الأوقات
كل عام وأنتم بخير

الوحدة الثالثة .. مصر فى ظل السيادة العثمانية .. الدرس الأول : مصر تحت الحكم العثمانى

الدولة المملوكية

الدولة المملوكية : امتدت فى مصر وبلاد الشام واليمن وأطراف الجزيرة العربية
المماليك : كان يتم جلبهم غلمانا بواسطة التجار ويشترىهم السلاطين والأمراء ويلحقونهم بمدارس خاصة تسمى
الطباق كانت موجودة بالقلعة ويدربون على الفروسية وتولوا حكم مصر والشام عقب انهيار الدولة الأيوبية

عوامل ازدهار دولة المماليك

عوامل ازدهار دولة المماليك : سيطر المماليك على طرق التجارة بين أوروبا والشرق .
المحاصيل الزراعية والصناعات الحرفية . المكوس (الضرائب من عبور القوافل)
* المكوس : الأموال التى يحصل عليها المماليك من عبور القوافل التجارية عبر الأراضى المصرية

ضعف الدولة المملوكية

- ضعف الدولة المملوكية :
١. سوء الأوضاع السياسية .
 ٢. ضعف القوة العسكرية لاعتمادهم على الفرسان بأسلحتهم التقليدية
 ٣. تدهور الأوضاع الاقتصادية بعد اكتشاف البرتغال طريق رأس الرجاء الصالح ١٤٩٨ م
 ٤. هزيمتهم أمام البرتغال فى موقعة ديو البحرية ١٥٠٩ م وتحطم أسطولهم فى المعركة
- * طريق رأس الرجاء الصالح : طريق بحرى يدور حول قارة أفريقيا من الغرب والجنوب
للوصول إلى الهند بقارة آسيا اكتشفه البرتغاليون أواخر القرن ١٥ م .
* الطرق التجارية البحرية : مرور التجارة عبر الأنهار والبحار والمحيطات مثل قناة
السويس حديثا ورأس الرجاء الصالح قديما .

الدولة العثمانية

الدولة العثمانية : قبائل رعوية من آسيا الصغرى وعرفوا بالعثمانيين نسبة إلى مؤسس دولتهم الأمير عثمان ابن
أرطغرل ، نشأت أواخر القرن الثالث عشر الميلادى .
فتح السلطان محمد الثانى (الفاتح) (١٤٥١ . ١٤٨١ م) القسطنطينية عاصمة الدولة البيزنطية عام ١٤٥٣ م
واتخذها عاصمة وسيطر على الأناضول والبلقان بداية القرن ١٦ م
اتجه السلطان سليم الأول (١٥١٢ . ١٥٢٠) غازيا إلى المشرق العربى أوائل القرن ١٦

العلاقات بين العثمانيين والمماليك

العلاقات بين العثمانيين والمماليك: (أ) كانت العلاقات بينهما طيبة ومن مظاهرها :

١. التعاون وتحقيق الأمن الداخلي والوقوف ضد الأخطار الخارجية مثل :
٢. احتفال المماليك بسيطرة العثمانيين على القسطنطينية عام ١٤٥٣م
٣. وقوف العثمانيين بجانب المماليك ضد البرتغال بعد اكتشاف طريق رأس الرجاء الصالح
٤. مساعدة العثمانيين للمماليك في مواجهة البرتغال في موقعة ديو البحرية ١٥٠٩م
- (ب) توتر العلاقات العثمانية المملوكية : انقلبت العلاقات الطيبة إلى عداة انتهى بالحرب للأسباب الآتية :

١. طمع الدولة العثمانية الفتية في زعامة العالم الإسلامي والسيادة على هذه المنطقة الحيوية .
٢. حماية المماليك لبعض أمراء العثمانيين الفارين
٣. استيلاء العثمانيين على بعض المناطق التابعة للمماليك على حدود الدولتين
٤. رغبة السلطان سليم الأول في توسيع حدود دولته وتحقيق السيادة في المنطقة

مراحل سيطرة العثمانيين على مصر والشام

١. موقعة مرج دابق : اتجه السلطان سليم الأول لغزو بلاد الشام ودارت معركة بين المماليك والعثمانيين عند مرج دابق بشمال سوريا في أغسطس ١٥١٦م وهزم المماليك وقتل السلطان قنصوه الغوري بعد خيانة بعض المماليك وسقطت مدن الشام
٢. الريدانية : اتجه العثمانيون إلى مصر لأنها المقر الرئيسي للماليك ومفتاحا للمشرق العربي فحاول طومان باي إعداد جيش لمواجهة العثمانيين ودارت معركة الريدانية في صحراء العباسية وهزم المماليك ودخل العثمانيون القاهرة في ١٥١٧م
- وانتهت دولة المماليك وشنق طومان باي على باب زويلة وأصبحت مصر ولاية عثمانية
- أسباب هزيمة الجيش المملوكي : . عدم الاستقرار الداخلي وخيانة بعض أمراء المماليك
- التدهور الاقتصادي . النظم الحربية التقليدية

الدرس الثاني : الحياة السياسية في مصر تحت الحكم العثماني

- بعد أن فتح السلطان سليم مصر ارتبطت بنظم الإدارة العثمانية وترتب على ذلك :
- . فقدت مصر استقلالها وتحولت إلى ولاية من ولايات الدولة العثمانية
 - . كان نظام الحكم العثماني استبداديا
 - . سلطة الهيئات الحاكمة غير محدودة إلا بإرادة الباب العالي في الآستانة

مظاهر الحكم العثماني

- . هيئات الحكم المحلية : الوالى (الباشا) . الديوان . الحامية العثمانية
- . النظام الإدارى : إدارة الأقاليم المصرية . الإدارة المالية
- . القضاء والتشريع

هيئات الحكم المحلية

www.khawagah.blogspot.com



مدونة خواجه
ترحب بكم
وتتمنى لكم أحلى الأوقات
كل عام وأنتم بخير

أولا هيئات الحكم المحلية : تكونت من ثلاث قوى هي :

١. الوالى : نائب السلطان ومقره القلعة ويقوم بتنفيذ القرارات الصادرة من السلطان وإرسال الخراج كل عام وإعداد فرقة من الجند للاشتراك فى حروب السلطان والحفاظ على الأمن فى الولاية ودعوة الديوان للانعقاد ومدة حكم الوالى بين عام و ٣ أعوام .
- * الخراج : ضريبة سنوية فرضها العثمانيون على مصر يرسلها الوالى إلى السلطان العثماني كل عام .
٢. الديوان: يتكون من كبار ضباط الحامية العثمانية والموظفين والعلماء والأعيان وله سلطة مراقبة الوالى ولا يستطيع الوالى إصدار أمر إلا بموافقة الديوان
٣. الحامية العثمانية : عدة فرق عسكرية تركها السلطان سليم الأول فى مصر للدفاع عن البلاد ومشاركة الوالى والسناجق فى الحكم ومراقبتهم وحضور اجتماعات ديوان القاهرة
- * الحامية : فرق من الجيش تحمى بلدا أو موقعا
- * السناجق : عدد من الرجال العسكريين أو المدنيين يشاركون فى إدارة بعض الأقاليم خاصة فى الجهات الهامة .

ثانيا النظام الإدارى

١. إدارة الأقاليم المصرية : قسمت مصر إلى عدة أقاليم فى الوجهين البحري والقبلى إلى جانب الثغور مثل الإسكندرية ورشيد والعريش وأبقت الدولة العثمانية إدارة الأقاليم المصرية للمماليك لخبرتهم ومعرفتهم بأحوال البلاد .
٢. الإدارة المالية : كانت جباية الأموال من خلال الدواوين المختلفة بهدف ضمان تحصيل الضرائب وتوزيعها فى أماكنها المختلفة
- . كانت الأراضي الزراعية موزعة بين السلطان والأمراء العثمانيين وعانى الفلاح المصرى أعباء السخرة وفرض العديد من الضرائب
- . عندما ضعفت سلطة الدولة لجأت الحكومة إلى إتباع نظام الالتزام فى منتصف القرن ١٧ لضمان تحصيل الضرائب المفروضة على مصر فى أوقاتها المحددة
- * الملتمزم : هو شخص يدفع للحكومة قيمة الضرائب المفروضة على إقليم من الأقاليم مقدما ثم ينوب عن الحكومة فى جبايتها وتعاونها أجهزة الحكم العثمانية .
- فائض الالتزام يمثل الفرق بين ما يدفعه الملتمزم للحكومة وما يجمعه فعليا من الفلاحين

القضاء والتشريع

- ثالثا القضاء والتشريع : سيطرت الدولة العثمانية على القضاء والتشريع فى مصر وكانت السلطة القضائية فى يد قاضى القضاة العثماني ليتصرف فى الأحكام الشرعية وأدى هذا إلى انتزاع السلطة القضائية من أيدي علماء الأزهر وتقوم الدولة العثمانية بتعيين قاضى مصر العثماني لمدة سنة واحدة وكان عليه أن يدفع مبلغ من المال لأولى الأمر بالأساتذة حتى يصدر قرار بتعيينه
- * قاضى القضاة (قاضى عسكر أفندى) : هو القاضى المعين من قبل الدولة العثمانية لمدة عام لكى يتصرف فى الأحكام الشرعية .

الدرس الثالث: الحياة الاقتصادية والاجتماعية والعلمية والفنية فى مصر تحت الحكم العثماني

. اعتمد الحكم العثماني على عنصر القوة لضمان استمرار احتلالهم لمصر .
كانت السلطة السياسية سلطة استبدادية .

أولا حالة مصر الاقتصادية

أولا حالة مصر الاقتصادية :
تأثرت بالاكشافات الجغرافية التي أفقدت مصر مركزها التجاري العالمي ونتج عن أنظمة الحكم والإدارة العثمانية تدهور الاقتصاد المصرى بسبب إهمال الزراعة وكساد التجارة وتأخر الصناعة وتراجع أسواق الاستهلاك المحلى

الحياة الاجتماعية

ثانيا الحياة الاجتماعية : طبقات المجتمع المصرى
الطبقة الحاكمة : الوالى . الحامية العثمانية . القضاة . الديوان . الإدارة المحلية
الطبقة المحكومة : الفلاحون . التجار . الصناع . العلماء ورجال الدين
. قامت الحياة الاجتماعية على النظام الطبقي
. كانت الفجوة واسعة بين الحكام الأتراك والمحكومين الرعية المصريين بمختلف فئاتهم
. مهمة المجتمع المصرى أن يعمل ويكد لمصلحة السلطة العثمانية المستبدة ومدها بأسباب حياة الرفاهية
١. كان الفلاحون يقومون بزراعة الأرض مقابل سداد ما عليها من التزامات وضرائب
٢. استمر نظام طوائف الحرف كوحدات إنتاجية وكانت تضم جميع فئات المجتمع
منها الصناع والتجار وقد ساهمت في الاحتفالات الدينية والأعياد مثل موكب المحمل
ووفاء النيل ورؤية هلال رمضان والمولد النبوى الشريف
٣. العلماء ورجال الدين يتولون الدفاع عن حقوق الشعب لدى الحكام
. فرضت السلطة على هذه الفئات العديد من الضرائب
ثالثا الحياة العلمية والثقافية :
. تدهورت واقتصرت التعليم فى الأزهر على حفظ القرآن الكريم ودروس الفقه والتشريع
. لم يعد هناك اهتمام بالعلوم العقلية والرياضية والطبيعية
. تدهورت الحياة الأدبية وتوقف نشاط التأليف
رابعا الحياة الفنية : تدهورت بعد أن كانت مصر تملك ثروة من العمارة والفنون والآثار فى عصر المماليك وكان من عوامل التدهور تأخر الحرف والصناعات وتدهور التعليم
. قام السلطان سليم الأول بترحيل أمهر الصناع الى الأستانة عاصمة الدولة العثمانية والاستيلاء على الكثير من التحف الثمينة والمخطوطات النادرة .
نتائج الحكم العثماني لمصر
١. أصبحت مصر ولاية عثمانية ضعيفة
٢. القضاء على الشخصية المصرية المستقلة
٣. عانت بعض فئات المجتمع المصرى مظاهر الفقر والجهل والمرض
٤. ساد الجمود والتقليد والتأخر كافة نواحي الحياة العلمية والثقافية .

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة :

١. انتهت معركة الريدانية بخضوع مصر للحكم العثماني
٢. نشطت التجارة وازدهرت الصناعة أثناء الحكم العثماني لمصر
٣. كانت مهمة المجتمع المصري أن يعمل ويكدح لمصلحة السلطة العثمانية الاستبدادية
٤. ارتبطت مصر بنظم الإدارة العثمانية
٥. كان نظام الحكم العثماني لمصر عادلا
٦. قسمت مصر إداريا إلى الوجه البحرى والوجه القبلى
٧. عانى الفلاح أعباء السخرة وفرض الضرائب فى العصر العثماني
٨. أصبحت مدينة القسطنطينية عاصمة للإمبراطورية العثمانية فى عهد محمد الفاتح
٩. ضمت الدولة المملوكية بلاد الشام وشبه الجزيرة العربية
١٠. تحالفت الدولتان المملوكية والعثمانية ضد الخطر المغولى
١١. نشأت الدولة العثمانية أواخر القرن الثالث عشر الميلادى
١٢. سيطر المماليك على طرق التجارة بين أوربا والغرب .
١٣. ساءت العلاقات بين العثمانيين والمماليك من البداية .
١٤. ضعفت القوة العسكرية للمماليك لاعتمادهم على الفرسان .
١٥. قام السلطان سليم الأول بترحيل أمهر الصناع والحرفيين إلى الأستانة .
١٦. قتل السلطان سليم الأول فى موقعة مرج دابق .
١٧. اتخذت الدولة العثمانية القسطنطينية عاصمة لها بعد فتحها .
١٨. من مهام الوالى أو الباشا إرسال الخراج وبعض منتجات مصر إلى الأستانة .
١٩. استبعد السلطان سليم الأول المماليك من المشاركة فى حكم مصر .
٢٠. امتلك المصريون الأراضى وقاموا بزراعتها لمصلحتهم .

أكمل الجمل الآتية :

١. تألفت هيئات الحكم المحلية فى مصر أثناء الحكم العثماني من..... قوى
٢. كانت الحياة الاجتماعية فى مصر فى العصر العثماني قائمة على النظام
٣. قتل السلطان قنصوه الغورى فى موقعة
٤. سيطرت دولة المماليك على بين أوربا والشرق
٥. تحالفت الدولة العثمانية مع المماليك ضد الخطر
٦. هزم المماليك أمام العثمانيين فى موقعتى و
٧. تمثلت مظاهر الحكم العثماني لمصر فى و و
٨. اعتمد العثمانيون على عنصر لضمان استمرار احتلالهم لمصر
٩. نتج عن أنظمة الحكم والإدارة العثمانية لمصر تدهور
١٠. هزم المماليك أمام البرتغاليين فى موقعة عام ١٥٠٩م وتحطم
١١. تولى الدفاع عن حقوق الشعب لدى الحكام
١٢. فرضت الدولة العثمانية سيطرتها على مصر بداية من عام
١٣. فرض المماليك على القوافل التجارية المارة بمصر
١٤. احتفل المماليك فى مصر بسقوط فى يد الدولة العثمانية
١٥. تحطم الأسطول المملوكى فى موقعة عام على يد
١٦. تنتسب الدولة العثمانية إلى مؤسسها الأمير بن أرطغرل.

بم تفسر :

١. تدهور الحياة الفنية أثناء الحكم العثماني.....
٢. اتسمت العلاقات بين العثمانيين والمماليك فى البداية بالتحالف.....
٣. ضعف وانهار الدولة المملوكية.....
٤. توتر العلاقات العثمانية المملوكية.....
٥. عوامل ازدهار دولة المماليك.....
٦. هزيمة المماليك أمام العثمانيين.....
٧. تدهور الحياة العلمية والثقافية فى مصر العثمانية.....

ما النتائج المترتبة على :

١. إخضاع مصر للسيادة العثمانية.....
٢. ضعف الدولة العثمانية فى مصر.....
٣. نظام الحكم والإدارة العثمانية لمصر.....
٤. الاكتشافات الجغرافية فى نهاية القرن ١٥ م.....
٥. ترحيل السلطان سليم الأول أمهر الصناع والحرفيين إلى الأستانة.....
٦. حصول دولة المماليك على الضرائب من مرور التجارة.....
٧. هزيمة المماليك فى موقعة ديو البحرية.....
٨. هزيمة المماليك فى مرج دابق ١٥١٦م.....

اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس:

١. استطاع السلطان محمد الفاتح فتح مدينة (بيت المقدس . أنقرة . روما . القسطنطينية)
٢. امتدت الدولة المملوكية متضمنة بلاد (النوبة . الخليج العربى . الشام . الرافدين)
٣. هزم المماليك فى موقعة ديو البحرية أمام..... (العثمانيين. الصفويين . الإيطاليين . البرتغاليين)
٤. انتصر سليم الأول على المماليك فى مرج دابق عام م(١٥٠٩ . ١٥١٣ . ١٥١٦ . ١٥١٩)
٥. انتهت دولة المماليك بعد هزيمتهم فى (ديو البحرية . عين جالوت . مرج دابق . الريدانية)
٦. قام العثمانيون بشنق طومان باى على باب (الفتح . زويلة . النصر . السعادة)
٧. تألفت هيئات الحكم المحلية أثناء الحكم العثمانى من قوى.... (ثلاث. أربع. خمس. ست)
٨. كان الوالى أو الباشا نائب السلطان العثمانى مقره فى
(قصر عابدين . قصر القبة . قلعة صلاح الدين . قلعة قايتباى)
٩. الآتى من الثغور المصرية عدا (الإسكندرية . القاهرة . العريش . رشيد)
١٠. كان قاضى مصر العثمانى يعين لمدة(أربع سنوات . ثلاث سنوات . سنتين . سنة واحدة)
١١. كان قاضى القضاة يعين من الأستانة وفقاً ل.....
(خبرته . أقدميته - ما يدفعه من المال لأولى الأمر . سنه أو عمره)
١٢. كانت سلطة الدولة العثمانية السياسية استبدادية قائمة على نظام
(جمهورى . ملكى . طبقي . ديمقراطى)
١٣. كان التعليم فى الأزهر يقتصر على الآتى عدا
(علوم القرآن الكريم . الفقه . التشريع . العلوم الرياضية)
١٤. ساعد فى بناء القوة العسكرية المملوكية (القوافل التجارية المارة بالأراضى المصرية - مساعدات الدول الخارجية . التقدم العلمى الأوروبى . ضعف الدولة العثمانية)
١٥. تولى الدفاع عن حقوق الشعب لدى الحكام.....
(المماليك . الصناع والتجار . العلماء ورجال الدين . رجال الحامية)
١٦. هزم المماليك أمام البرتغاليين عام ١٥٠٩م فى موقعة
(مرج دابق . ديو البحرية . الريدانية . شبراخيت)
١٧. تنتسب الدولة العثمانية لمؤسسها
(محمد الفاتح . بايزيد الثانى . سليم الأول . عثمان بن أرطغرل)
١٨. أصبحت مصر ولاية عثمانية بعد موقعة عام ١٥١٧م
(شبراخيت . مرج دابق . الريدانية . أبى قير)
١٩. تولى المماليك حكم مصر عقب انهيار الدولة.....(العثمانية . الأيوبية . الفاطمية . الصفوية)
٢٠. تحالفت الدولة العثمانية مع المماليك ضد الخطر...(المغولى. البرتغالى. الفرنسى. الانجليزى)
٢١. كان يتم جلب بواسطة التجار ويشترهم السلاطين
(السناجق . الحرفيين . المماليك . الملتزمين)
٢٢. لقب السلطان محمد الثانى بالسلطان محمد الفاتح لفتحه
(مصر . بلاد الشام . القسطنطينية . بلاد الحجاز)
٢٣. فتح العثمانيون القسطنطينية عاصمة الدولة البيزنطية عام م
(١٤٥١ . ١٤٥٣ . ١٤٨١ . ١٤٩٠)

٢٤. نشأت الدولة العثمانية في أواخر القرن م (١٣ . ١٤ . ١٥ . ١٦)
٢٥. هزم المماليك في ١٥١٧م عند (الريدانية . مرج دابق . جالديران . ديو البحرية)

اكتب ما تدل عليه كل جملة من الجمل الآتية :

١. الأموال التي يحصل عليها المماليك من عبور القوافل التجارية عبر الأراضي المصرية.....
٢. قوات عثمانية تركها السلطان العثماني سليم الأول في مصر.....
٣. غلمان تم جلبهم بواسطة التجار اشتراهم السلاطين والأمراء.....
٤. لقب أطلق على السلطان العثماني محمد الثاني.....
٥. عاصمة الدولة البيزنطية فتحها السلطان محمد الثاني ١٤٥٣م.....
٦. طريق بحري اكتشفه البرتغاليون يدور حول إفريقيا.....
٧. مرور التجارة عبر الأنهار والبحار والمحيطات.....
٨. معركة بين العثمانيين والمماليك سقطت بعدها بلاد الشام.....
٩. معركة فاصلة أصبحت بعدها مصر ولاية عثمانية.....
١٠. نائب السلطان العثماني في مصر كان مقره القلعة.....
١١. هيئة مهمتها الدفاع عن البلاد ومشاركة الوالي في حكم مصر ومراقبته.....
١٢. عدد من الرجال العسكريين لهم مهام خاصة مثل إدارة بعض الأقاليم.....
١٣. نظام لجأت إليه الدولة العثمانية بعد ضعفها لجمع الضرائب.....
١٤. شخص ينوب عن الحكومة في جباية الضرائب.....
١٥. القاضي المعين من الدولة العثمانية ويحكم وفقاً للمذاهب الأربعة.....
١٦. نظام ساد مصر خلال حكم الدولة العثمانية يضم حكماً أتراكاً ومحكومين رعية مصريين.....
١٧. اسم يطلق على فئات المجتمع كوحدات إنتاجية.....
١٨. عاصمة الدولة العثمانية نقل إليها أمر الصناع والحرفيين.....
١٩. هيئة اقتصر التعليم عليها خلال الحكم العثماني في مصر.....
٢٠. جماعة من الجيش تحمي بلداً أو موقعا.....
٢١. الفرق بين ما يدفعه الملتزم للحكومة وما يجمعه فعلياً من الفلاحين.....
٢٢. قام بترحيل أمر الصناع المصريين إلى الأستانة.....

ماذا يحدث إذا...؟

١. لم يكتشف طريق رأس الرجاء الصالح.....
٢. لم ينقل سليم الأول أمر الصناع والحرفيين إلى الأستانة.....
٣. اهتمت الدولة العثمانية بالعلوم العقلية والرياضية.....
٤. نالت مشاريع الري والزراعة الاهتمام المنشود من حكام الدولة العثمانية في مصر.....
٥. استخدم المماليك أسلحة متطورة في حروبهم مع قوات الدولة العثمانية.....
٦. انتصر المماليك في معركة ديو البحرية.....
٧. ظلت العلاقات طيبة بين العثمانيين والمماليك.....
٨. تم تعيين قاضي القضاة من الأزهر.....

www.khawagah.blogspot.com



مدونة خواجه